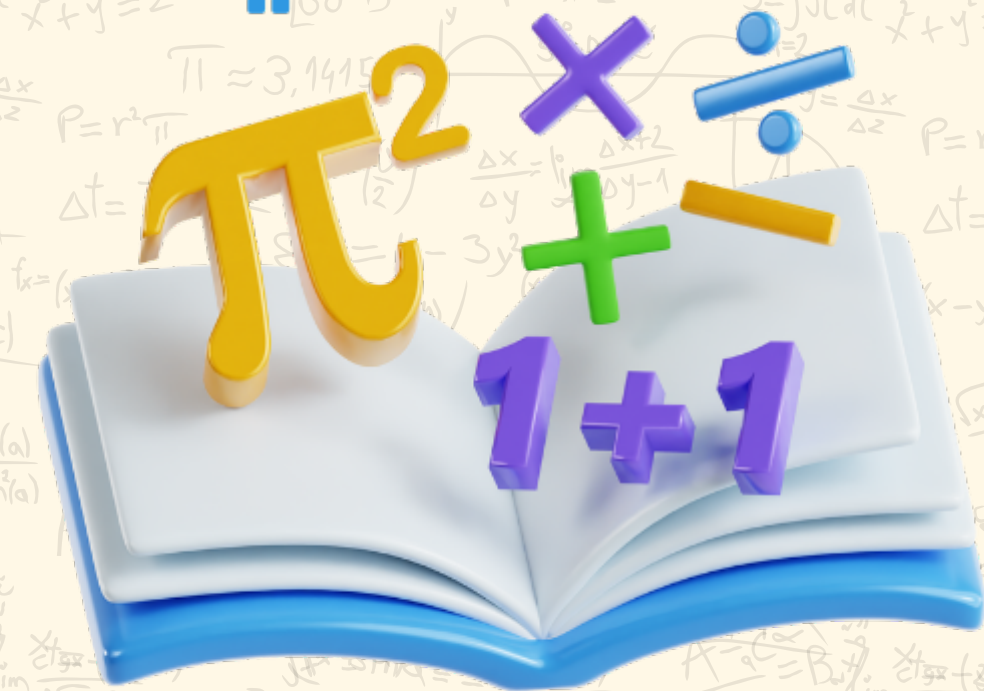


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وثمانية
وستون
{محلولة}



0599037389

إذا ألقيت قطعة نقود معدنية ودجر نرد معًا، ما احتمال ظهور الرقم ١ وشعار معًا؟

$$\frac{1}{12}$$



$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{1}{3}$$

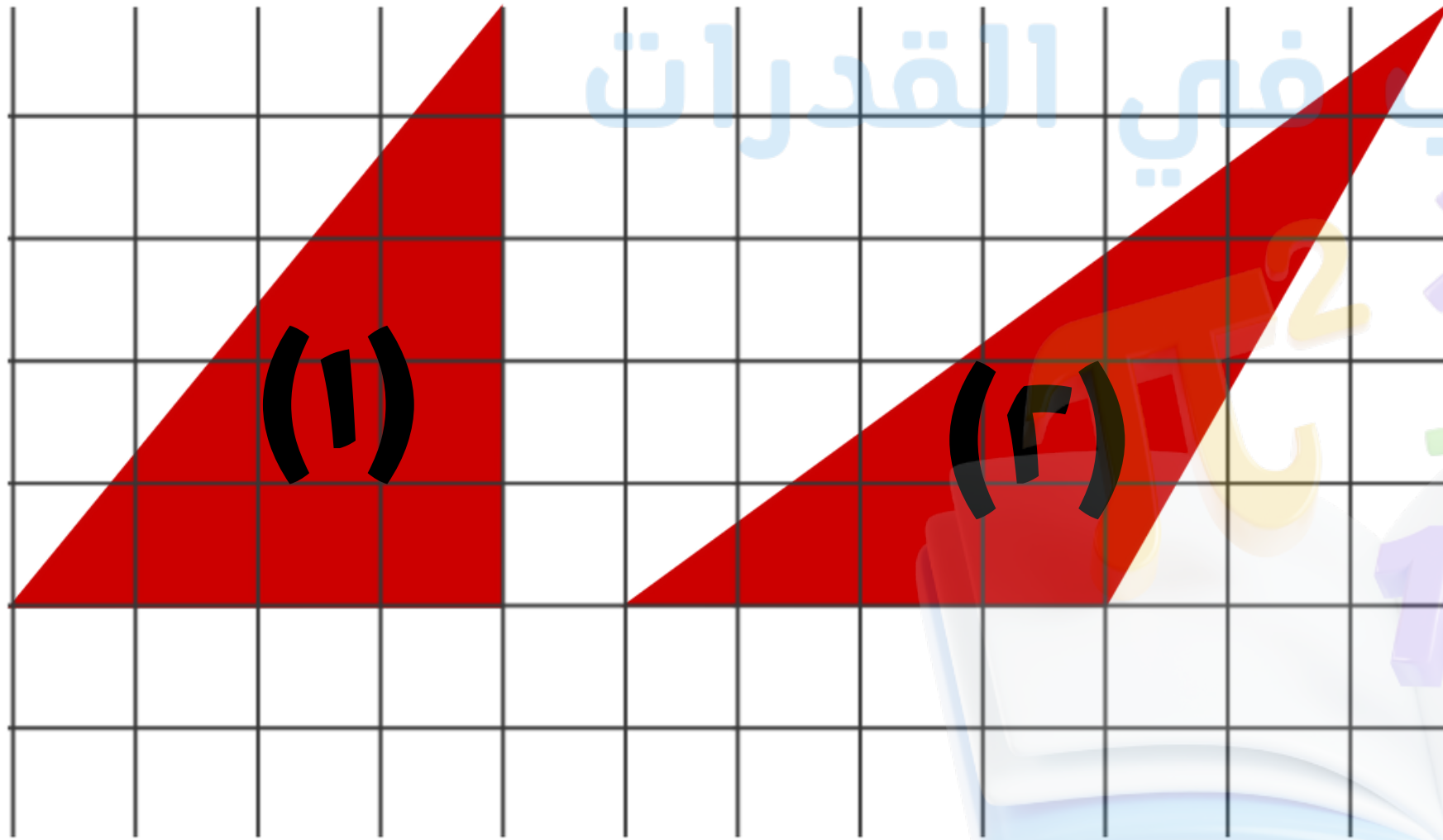


$$\frac{1}{2}$$



0599037389

ما الفرق بين مساحة المثلثين؟



ب ٢

د ٦

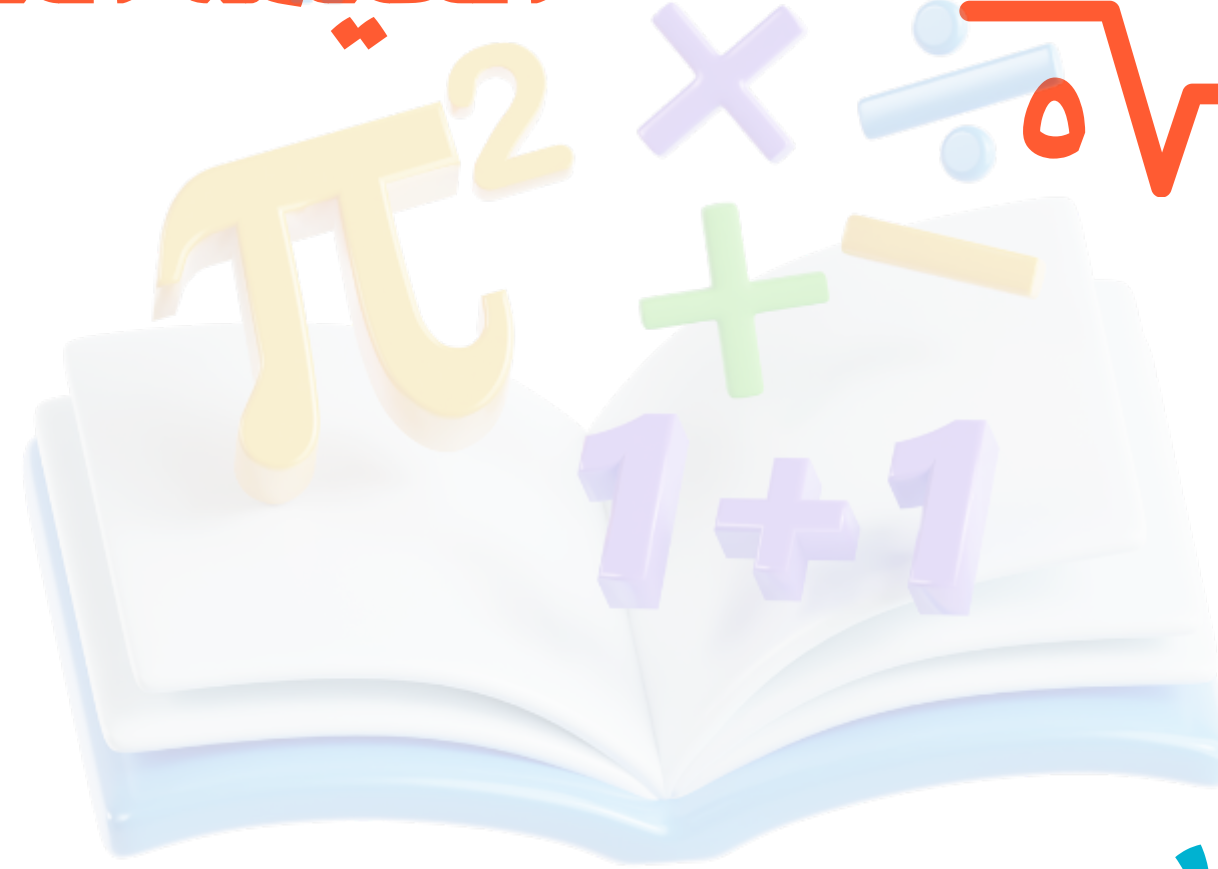
أ ٤

ج ٤

0599037389

سؤال 3 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{2+5}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

مقصف مبيعاته اليومية ٣٦٠٠ ريال ربع المبيعات

للمصروفات وثلاثة أرباع الباقي للإيجار والباقي هو ربح

المقصف اليومي، ما قيمة صافي ربح المقصف اليومي؟

أ صفر

ب ٤٠٠ ج ٦٧٥ د ٩٠٠

0599037389

نملة موجودة في حفرة عمقها ٢٠ متر كل يوم تصعد ٤ م وتنزل ٢ م ، بعد كم يومًا تخرج النملة من الحفرة؟

د ١١

ج ١٠

١+١

ب ٩

أ ٨

0599037389

إذا كانت الساعة ٨ : ٢٥ ثم أصبحت ٨ : ٤٥
كم ساعة المدة المنقضية؟

د $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{3}$ ج $\frac{1}{4}$

أ $\frac{3}{4}$

0599037389

سؤال 7

بيعت ١٥٠ تذكرة لحدث ما، وكان سعر التذاكر

المباعة يساوي ٣ أمثال قيمة الحدث، قارن بين:

- القيمة الأولى: سعر ٥٥ تذكرة - القيمة الثانية: قيمة الحدث



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم عدد يمكن تكوينه من الأرقام (١ ، ٢ ، ٣ ، ٥) بدون
تكرار؟

أ ٢٣



د ٦٤

0599037389

إذا كان: $3^3 = 3 \times 3 \times 3$ ، فما هي القدرات

أوجد قيمة 3^4



د 3

أ 1

0599037389

سلك طوله ٨٠ سم قُسم إلى قسمين أحدهما ثلث الآخر،
ما طول القسم الأصغر؟

١٠ د



١٠ أ

0599037389

إذا كان قيمة الضريبة على مبلغ ١٠ ريال يساوي ٠,٦٦ ريال،
ما قيمة الضريبة على مبلغ ٢٠ ريال؟

أ ١,٢

ب ١,١٢

ج ١,٢٢

د ١,٣٢

0599037389

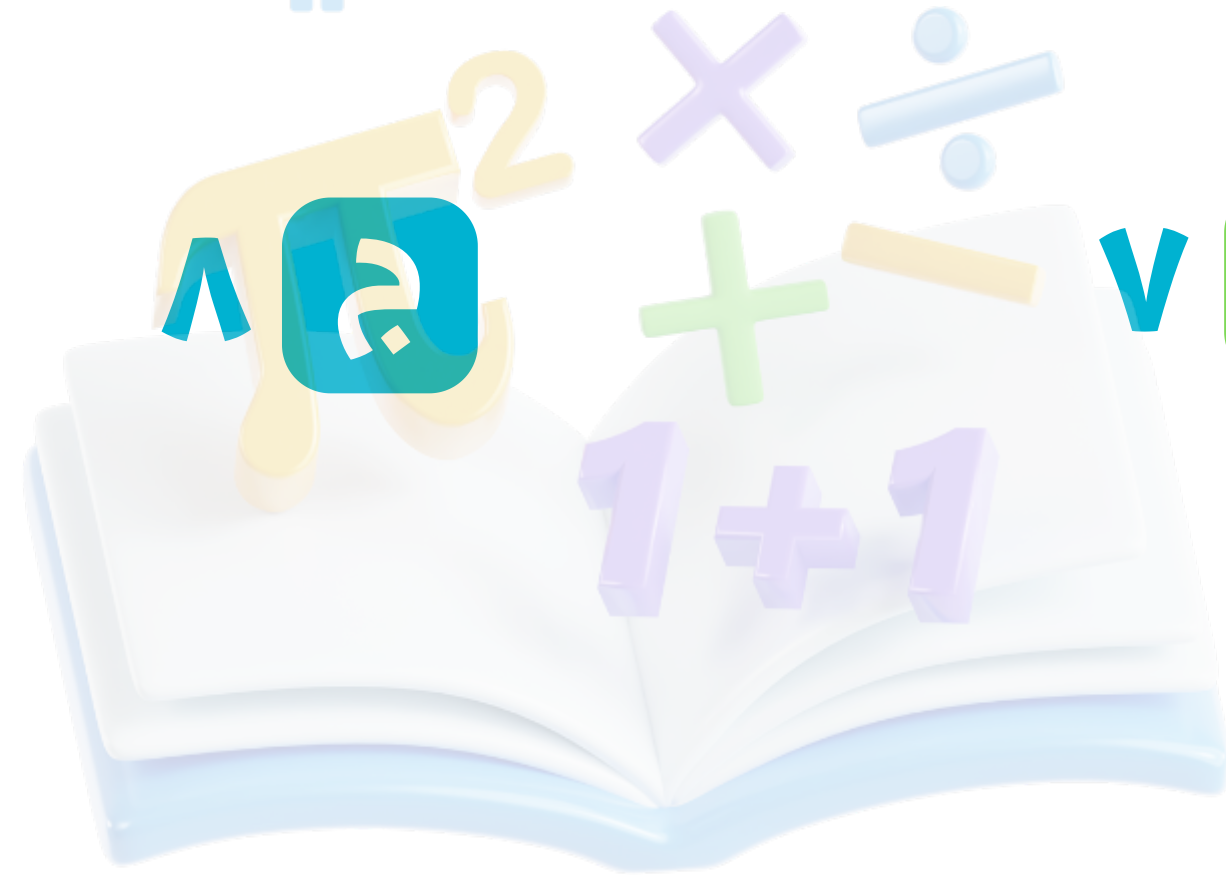
إذا كان $ص = 11$ ، أوجد قيمة $ص + ٤$ |

د ١٥

ج ٨

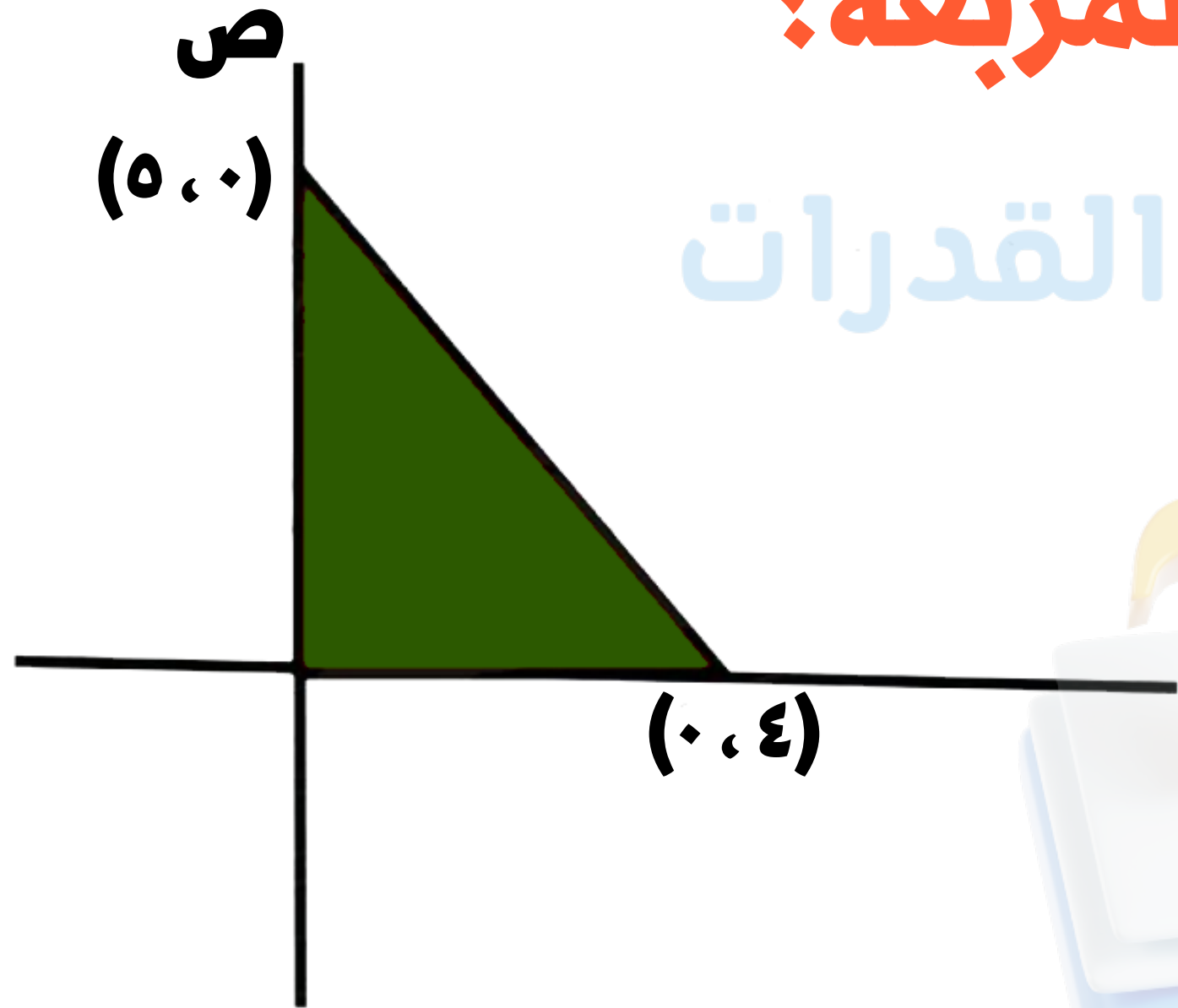
ب ٧

أ ٦



0599037389

ما مساحة المثلث بالوحدة المربعة؟



محمود حسيب في القدرات

١٠

ب

٥

أ

٢٠

د

١٥

ج

0599037389

الكسر الذي إذا أضفت إلى بسطه ٢ ومقامه ١

أصبح الناتج ١ ، وإذا طرحت من البسط ١ ومن المقام ٣

أصبح الناتج ٢ ، ما هذا الكسر؟

د $\frac{7}{6}$

ب $\frac{3}{5}$ ج $\frac{3}{4}$

أ $\frac{7}{8}$

0599037389

سؤال 15 قارن بين:

القيمة الأولى : $\frac{1}{299} + \frac{1}{397}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{396} + \frac{1}{293}$



أ القيمة الأولى أكبر

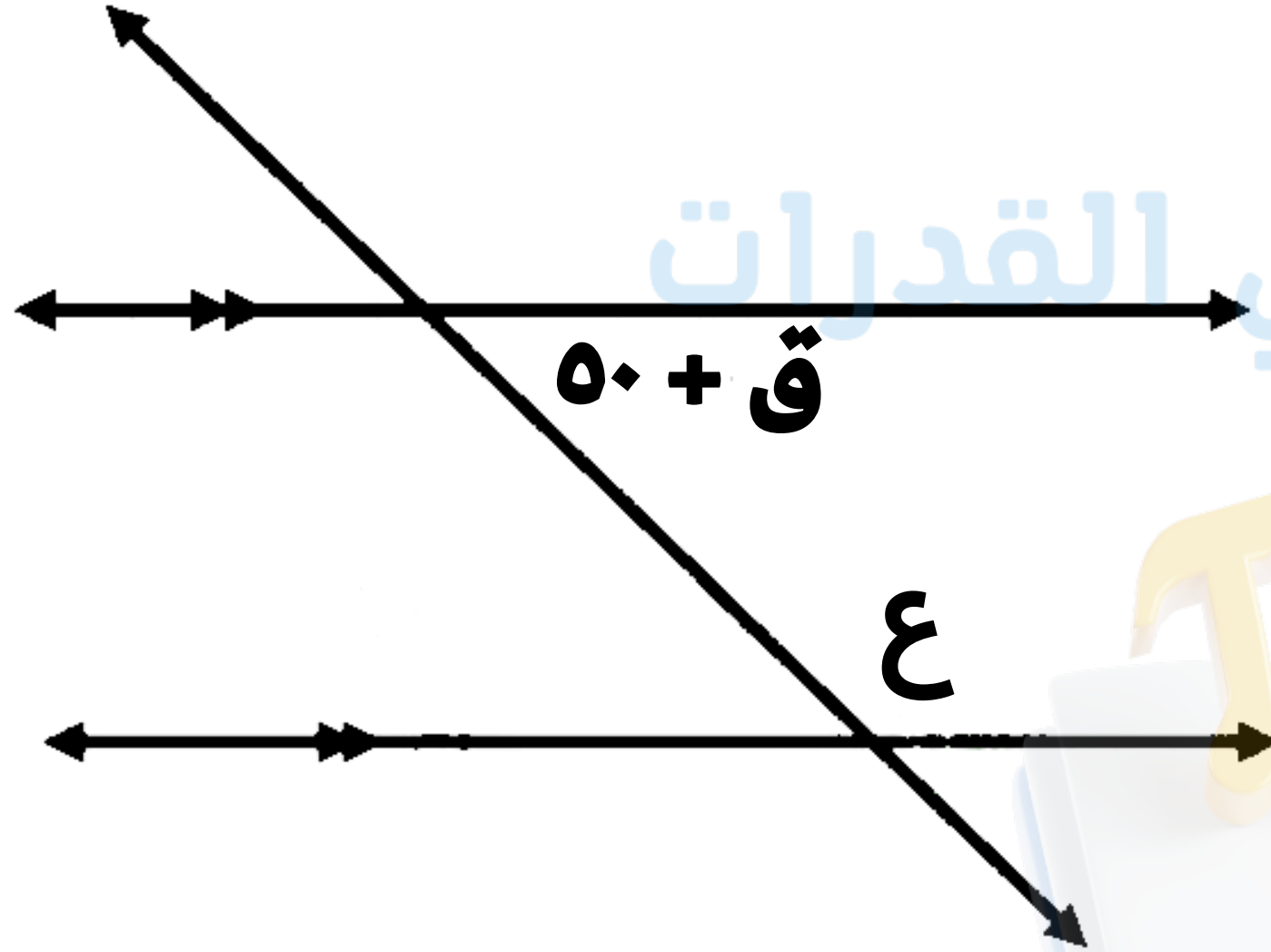
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16 في الشكل التالي:

أوجد قياس زاوية ع



أ $130 + ق$

ب $ق + ٥٠$

ج $130 - ق$

د $ق - 130$

0599037389

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى: $\left[\sqrt[3]{(2\sqrt{3})} - \sqrt[3]{(3\sqrt{2})} \right]$

- القيمة الثانية: $\left[\sqrt[3]{(2)} - \sqrt[3]{(3)} \right]$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان: $\frac{9^3 + 9^3 + 9^3}{9^3} = 9$ ^{س-٢}

أوجد قيمة (٢س - ٤)



أ

ب ٢,٥

ج ٣

د ٥

0599037389

سؤال 19 ما قيمة:

$$(1 + 2 + 3 + \dots + 6) - (51 + \dots + 30)$$

د ١٠٨٦

هـ ١٠٦٨

ب ١٤٣٦

أ ١٣٢٦

0599037389

رجل يوزع مبلغ من المال على شخصين بنسبة $٧ : ٣$ ،
ما نسبة مبلغ الشخص الأول إلى المبلغ الكلي؟

د $٣ : ٧$

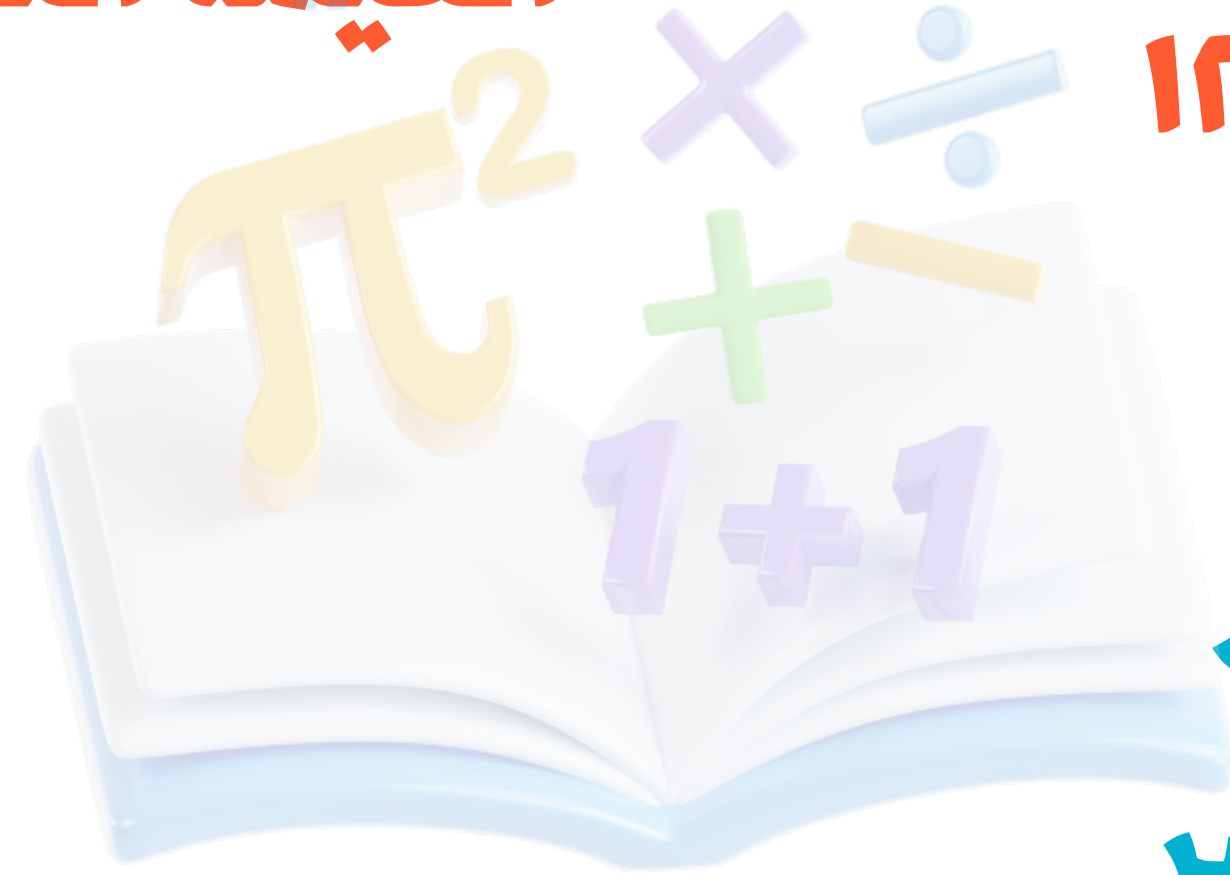
ب $٧ : ١٠$ ج $٣ : ٧$

أ $٣ : ١٠$

0599037389

سؤال 21 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$



أ القيمة الأولى أكبر

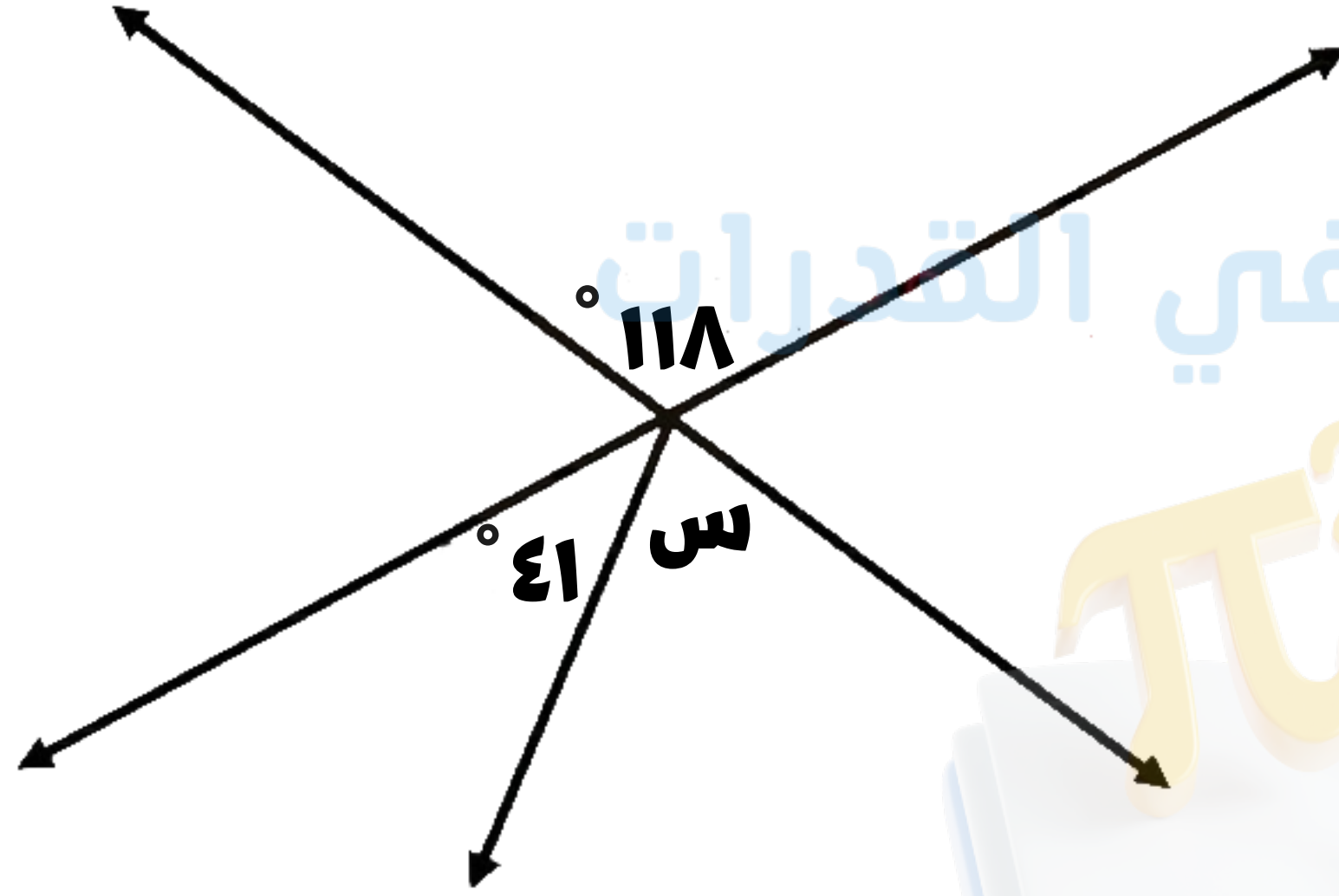
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22

أوجد قيمة س



أ ٤١

ب ٦٧

ج ٧٧

د ٨٧

0599037389

اشترت امرأة ٣ عطور، العطر الثاني $\frac{1}{2}$ ثمن العطر الأول والعطر الثالث $\frac{1}{4}$ ثمن العطر الثاني ودفعت ١٣٠٠ ريال، ما ثمن العطر الأول؟

د ٨٠٠

ج ٤٠٠

ب ٣٠٠

أ ٢٠٠

0599037389

سؤال 24 إذا كان محيط متوازي الأضلاع = محيط المستطيل،

قارن بين: محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : مساحة متوازي الأضلاع

- القيمة الثانية : مساحة المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

إذا كان مساحة متوازي الأضلاع = مساحة المستطيل،

قارن بين:

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : محيط متوازي الأضلاع

- القيمة الثانية : محيط المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389